

Здравствуйте, семиклассники.

Сегодня 15 мая и тема урока ЦАРСТВО ГРИБЫ

Нам предстоит изучить два параграфа 50 и 51.

1. По первой теме Царство Грибы по ссылке посмотрите видео урок.

Выпишите основные термины и понятия https://youtu.be/tzMMPhvh_V4

2. По второй теме Роль грибов в природе и жизни человека, прочитайте параграф 51.

3. Решим тест. Ира и Андрей первый вариант. Даша второй. (Списывать не надо)

Вариант 1

A1. Биологи объединяют все грибы в систематическую группу

1) род 2) отдел 3) царство 4) семейство

A2. По типу питания грибы являются организмами

1) гетеротрофными 2) автотрофными
3) фотосинтезирующими 4) хемосинтезирующими

A3. Вегетативное тело грибов образовано

1) корнями 2) побегом 3) мицелием 4) системой органов

A4. Грибы размножаются бесполом способом с помощью

1) гамет 2) семян 3) спор 4) спермиев

A5. Взаимовыгодные отношения между растением и грибом - это пример

1) симбиоза 2) паразитизма 3) конкуренции 4) хищничества

A6. Плесневый гриб, весь мицелий которого состоит из одной клетки, - это

1) гриб мукор 2) белый гриб 3) дрожжи 4) пеницилл

A7. Сморчки и строчки близки по систематическому положению к грибам

1) шляпочным 2) пенициллу 3) дрожжам 4) мукоору

A8. В плодовом теле шляпочного гриба

1) созревают споры 2) сливаются гаметы
3) созревают семена 4) закладываются почки

A9. В круговороте веществ в природе грибы играют роль

1) производителя органических веществ
2) фотосинтезирующего организма
3) растительного организма
4) разрушителя органических веществ

Б1. Верны ли следующие утверждения?

А. В клетках грибов запасается питательное вещество гликоген.

Б. Грибница шляпочных грибов имеет клеточное строение.

1) верно только А 2) верно только Б

3)верны оба суждения 4)неверны оба суждения

Б2.Верны ли следующие утверждения?

А. Среди представителей царства грибов отсутствуют паразитические организмы.

Б. Плодовое тело шляпочного гриба образовано гифами.

- 1)верно только А 2)верно только Б
3)верны оба суждения 4)неверны оба суждения

Б3.Выберите три верных утверждения.

В состав клетки грибов входит

- 1)наружная мембрана 3)неоформленное ядро 4)цитоплазма
2)хлоропласт 5)клеточная стенка 6)жгутик

Б4. Выберите три верных утверждения.

Ведут паразитический образ жизни грибы

- 1)фитофтора 4)трутовик 3)спорынья 6)подосиновик
2)мукор 5)дрожжи

Б5.Установите соответствие между особенностью жизнедеятельности организмов и их принадлежностью к царству живой природы.

ОСОБЕННОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ ЦАРСТВА ЖИВОЙ ПРИРОДЫ

- А. Образуют органические вещества на свету 1.Грибы
Б. Запасают питательное вещество- гликоген 2.Растения
В. Запасают вещество-крахмал
Г. Питаются, поглощая готовые питательные вещества

Запишите в таблицу соответствующие цифры.

А	Б	В	Г

Б6. Установите соответствие между видами шляпочных грибов и систематическими группами, к которым их относят.

ВИДЫ ШЛЯПОЧНЫХ ГРИБОВ СИСТЕМАТИЧЕСКИЕ ГРУППЫ

- А. Трутовик 1.Сумчатые грибы
Б. Сморчок 2.Шляпочные грибы
В. Дрожжи
Г. Бледная поганка

Запишите в таблицу соответствующие цифры.

А	Б	В	Г

В1. Задание на работу с рисунком 1.

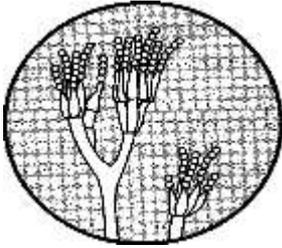


Рис.2

А.Какой организм изображен на рисунке?

- 1) шляпочный гриб 2) дрожжи 3) пеницилл 4) сморчок

Б. Названный организм питается

- 1) образуя органические вещества на свету 3) как паразит
2) расщепляя органические вещества 4) как симбионт

В. Роль изображенного организма в хозяйственной деятельности людей заключается в том, что он

- 1) паразитирует на злаковых растениях 2) источник лекарства – антибиотиков
3) съедобный 4) ядовитый